# M-REPAR G

## MORTERO DE FRAGUADO RÁPIDO SIN RETRACCIÓN FIBRADO, PARA CAPAS RUESAS

### M-REPAR G APLICACIONES :

**M-REPAR G** es un mortero con fibras, de fraguado rápido y sin retracción, especialmente diseñado para efectuar refuerzos y reparaciones de hormigón sin necesidad de encofrado, en verticales y techos.
Espesor hasta 100 mm.
- Para parches y oquedades, en el hormigón en masa o armado, donde incluso la armadura se encuentra a la intemperie y corroída.
- Para cornisas, alféizares, dinteles, puentes, túneles, presas, medias cañas, tanques de depuración, etc.
- Para reparación de grietas en morteros y hormigones.
- Para reforzar paramentos de hormigón.

### M-REPAR G MODO DE EMPLEO :

**Preparación**:
Las superficies deben ser firmes y estar exentas de cualquier resto de productos que impidan una buena adherencia
(polvo, lechadas débiles, restos de hormigón, aceite, yeso, pinturas, etc.). A lo largo de las grietas, abrir rozas de 2x2 cm.,en forma de cola de milano invertida.
En aquellas zonas en las que aparezcan las armaduras oxidadas, antes de aplicar **M-REPAR G**, se tratarán dichas armaduras con nuestro convertidor de óxido **COXIDO**.
**Mezclado**:
Manual para cantidades pequeñas.
Mecánicamente con taladro de bajas revoluciones (400-600 r.p.m.) y agitadores de paletas en espiral.
La cantidad de agua limpia se ha de respetar totalmente. Unos 4-4,5 l. por cada envase de 25 Kg. de **M-REPAR G**.
Verter el polvo sobre el agua y mezclar durante unos 3 minutos.
**Aplicación**:
Extender con una llana metálica la mezcla obtenida sobre la superficie preparada y alisarla.
Para un acabado muy liso, dejar secar y pasar una brocha húmeda por toda la superficie.
Evitar que se caliente; después de aplicado, rociar con agua.

### M-REPAR G CARACTERÍSTICAS :

- Agua de amasado: ..... 17 %
- Tiempo de trabajabilidad : ..... Aprox. 30 min.
- Tiempo de fraguado: ..... de 40 a 60 min.*
- Densidad: ..... Aprox. 1,7 gr/m3.
- Rendimiento aprox. ..... unos 1,65 Kg. por litro de relleno.

*Ambos tiempos varían en función de la temperatura ambiente y de la del soporte. Se acorta cuando se eleva la temperatura.

### M-REPAR G CARACTERÍSTICAS :

- No utilizar sobrante de **M-REPAR G** para hacer mezcla nueva, ya que nunca endurecería.
- No añadir otro material diferente para conseguir mayor volumen, esto ocasiona la alteración completa de **M-REPAR G**.
- Utilizar agua tibia si es invierno o en tiempo frío.
- No agitar continuamente, tan sólo es preciso conseguir una buena disolución inicial.
- No aplicar sobre zonas congeladas o cubiertas de hielo.
- Evitar que se caliente después de aplicado; rociar con agua.
- Nunca aplicar capas con espesor superior a 2,5 cm.
- No aplicar sobre superficies polvorientas o muy secas.
- Mezclar en pequeñas hornadas y aplicarlo rápidamente.
- En invierno, manténgase el material almacenado en lugar templado.

Tecno Prodist
TECNOLOGÍA EN QUÍMICA PARA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO